

# DUKANE

Intelligent Assembly Solutions

## Герметизированный преобразователь - 20 кГц



### ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Предназначен для работы во влажной среде: например, в области антисептической упаковки и пищевой промышленности
- Материалы специально предназначены для безразборной чистки; металл не вызывает загрязнений и коррозии
- Герметизированный корпус из нержавеющей стали с передним блоком из анодированного алюминия обеспечивает возможность промывки водой или паром, без риска повреждения внутренних элементов
- Защита электрических кабелей от воды и пара предотвращает внутреннее короткое замыкание и разряды
- Входные и выходные соединения обеспечивают прохождение охлаждающего воздуха через внутренние керамические части во избежание перегрева
- Монтируемый сзади гибкий кабель ультразвукового датчика 24" (610 мм) с герметичным соединением MIL-SPEC предусматривает подключение промежуточного кабеля, что упрощает обслуживание и позволяет снять нагрузку с кабеля
- Рабочие параметры мощности преобразователя - от 500 до 3 000 Вт - обеспечивают соответствие возможным требованиям
- Совместим с генераторами Dukane для частоты 20 кГц
- Утвержден CE

[www.dukcorp.com/us](http://www.dukcorp.com/us) • e-mail: [ussales@dukcorp.com](mailto:ussales@dukcorp.com)

Dukane Corporation • Ultrasonics Division • 2900 Dukane Drive St. • Charles, Illinois 60174 USA • ТЕЛ. (630) 797-4900 • ФАКС (630) 797-4949

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Требования к пневматике

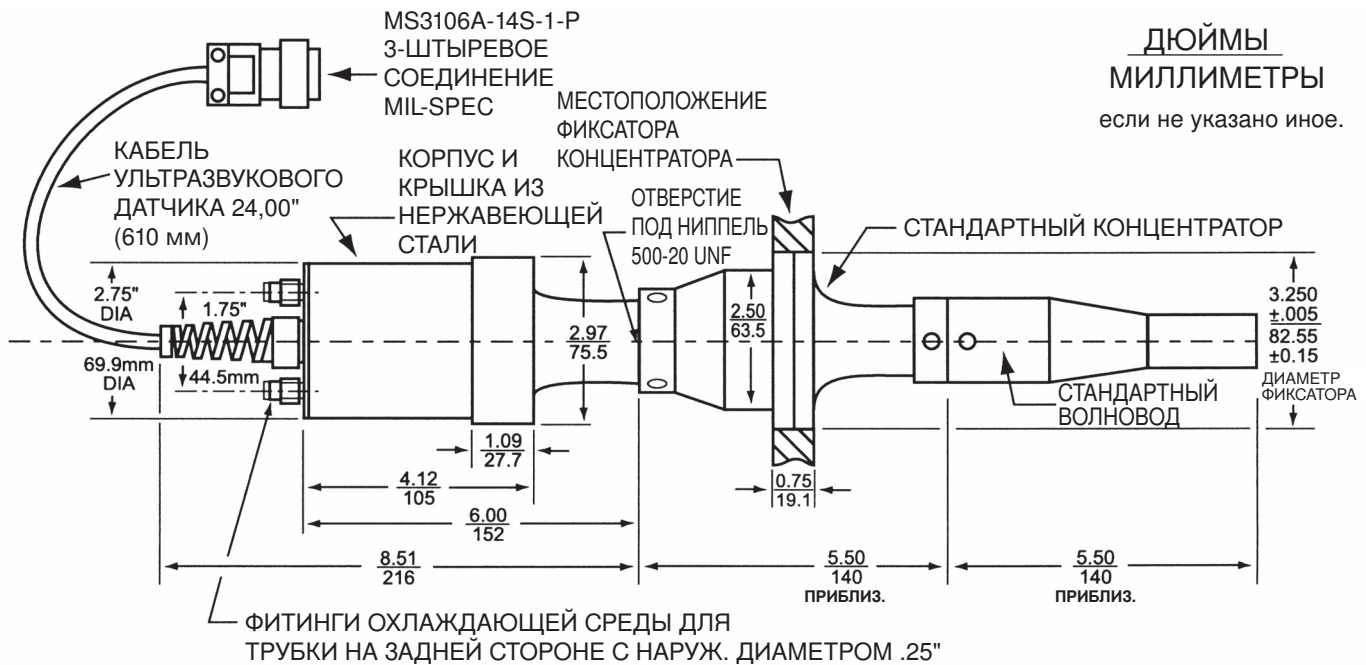
- 10-20 фунтов/кв.дюйм - чистый сухой воздух
- необх. 1,0-3,0 куб. фт/мин

### Требования к питанию

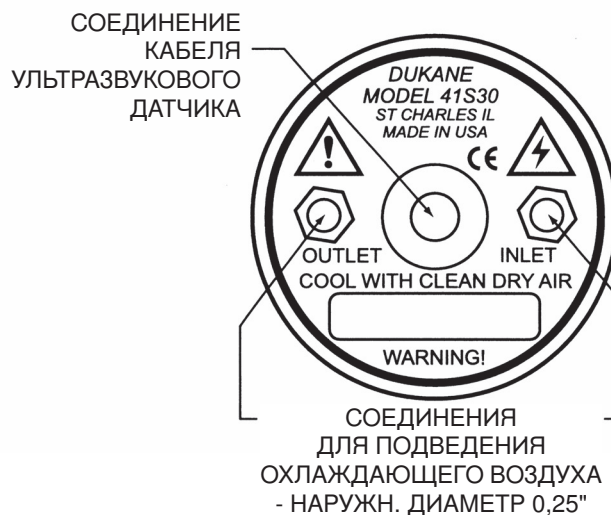
- Генератор 20 кГц

### Физические параметры (стандартные)

- Диаметр корпуса: 2,75" (70 мм)
- Длина корпуса: 4,12" (105 мм)
- Длина кабеля: 24,00" (610 мм)
- Вес: 6,00 фунтов (2,7 кг)
- Внешняя поверхность: нержавеющая сталь/алюминий



### КОРПУС ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ - ВИД СЗАДИ



Примечание: Размеры приводятся только в качестве примера. Размеры волновода и концентратора могут отличаться, в зависимости от типа волновода и мощности концентратора.

Примечание: Все технические характеристики могут изменяться без предупреждения. Для получения информации обращайтесь в Dukane.